Союз Советских Социалистических Республик



Комитет по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР

ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ

К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

Зависимое от авт. свидетельства №

Заявлено 12. VI. 1967 (№ 1163159/25-27)

с присоединением заявки № -

Приоритет -

Опубликовано 04.VI.1969. Бюллетень № 19

Дата опубликования описания 12.XI.1969

245241

RECORDED CORDED

USSR 4/3 GROUP 4/3 CLASS 2/9

Кл. 21h, 30/17

МПК **В 23**k

УДК 621.791:75.03 (088.8)

Авторы . изобретения

В. М. Филиппов, Г. М. Стуков, В. А. Рощин, Э. А. Варгасов, В. И. Сивков и А. П. Напасников

Заявитель

24121R. M23. SU67-163159. . R15.

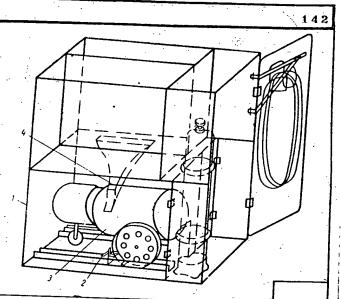
/FILIP.12-06-67.

FILIPPOV VM ROSHCHIN VA STUMOV GM.

Filippov-VM Roshchin-VA Stukov-GM. (filrosstu).
B23k (12-11-69)...

Improved welding kit. R7-.

IMPROVED WELDING KIT consists of fan-cooled current source with a ballast resistance, control apparatus connected by a multi-pin plug to the welding head, and a (protec. ve) gas bottle. To save space and to make the kit more convenient for use outdoors, the kit is housed in a portable metal container divided into four sections, one of which is fitted with quick release grips and supports for the current source and communicates via a duct with a compartment for the ballast resistance so that the current source fan can cool the resistance.



роразъемными захватами и оашмаками-упорами для крепления источника питания и соединен с отсеком для балластного сопротивления патрубком, обеспечивающим охлаждение последнего вентилятором, установленным на источнике питания:

На чертеже дана схема компановки поста. Сварочный пост содержит переносный контейнер 1 с четырымя отсеками, башмаки-упо-

условиях, указаппос осорудование в металлическом переносном контейнере с четырьмя отсеками, один из которых снабжен быстроразъемными захватами и башмаками-упорами для крепления источника пигания и соединен с отсеком для балластного со-

20 противления патрубком, обеспечивающим охлаждение последнего вентилятором, установленным на источнике питания.

Союз Советских Социалистических PATELL Республик 85/H. 1 .

ОПИСАНИ ИЗОБРЕТЕНИЯ К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

245241

RECORDED - CORDED

USSR GROUP*/3

тейнере

башма-

ка пита-

thoro.co-

пщим ох-

Еустанов-

--х снаб-

СВАРОЧНЫЙ ПОСТ

1 .

Известны сварочные посты, содержащие источник питания с вентиляционным устройством, установленное над ним балластное сопротивление, аппаратуру управления, связанную со сварочной горелкой с помощью многоштырькового разъема, и баллон защитного

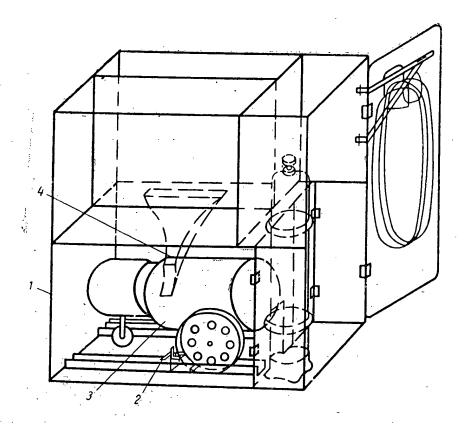
Новизна предложенного устройства заключается в том, что, с целью экономии площадей и повышения удобства работ в монтажных 10 условиях, оборудование смонтировано в металлическом переносном контейнере с четырьмя отсеками, один из которых снабжен быстроразъемными захватами и башмаками-упорами для крепления источника питания и соединен с отсеком для балластного сопротивления патрубком, обеспечивающим охлаждение последнего вентилятором, установленным на источнике питания.

На чертеже дана схема компановки поста. Сварочный пост содержит переносный контейнер / с четырьмя отсеками, башмаки-упо-

ры 2 с захватами для крепления источника питания 3 и соединительный патрубок 4.

Предмет изобретения

Сварочный пост, содержащий источник питания с вентиляционным устройством, установленное над ним балластное сопротивление, аппаратуру управления, связанную со сварочной горелкой с помощью многоштырькового разъема, и баллон защитного газа, отличающийся тем, что, с целью экономии площадей и повышения удобства работ в монтажных условиях, указанное оборудование смонтиро-15 вано в металлическом переносном контейнере: с четырьмя отсеками, один из которых снабжен быстроразъемными захватами и башмаками-упорами для крепления источника питания и соединен с отсеком для балластного сопротивления патрубком, обеспечивающим охлаждение последнего вентилятором, установ ленным на источнике питания.



Составитель Е. Сомова

Редактор Г. Гончарова Техред А. А. Камышникова

Корректоры: А. Абрамова и Л. Корогод

Заказ 2680/3 Подписное ЦНИИПИ Комитета по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР Москва, Центр, пр. Серова, д. 4